

OKRESNÝ ÚRAD TRENČÍN	
Došlo dňa: 16. 02. 2021	
Prílohy/lísty: 0012/160/2021	Číslo spisu: 2021/009344
	Vybavuje: TTN



Okresný úrad  
Odbor ochrany ovzdušia  
Hviezdoslavova 3  
911 01 Trenčín

E-mail: i.urcikan@cemmac.sk  
tel:032/6576 578

vybavuje  
Mgr. Ivan Urcikán

Horné Srnie  
dňa 15.02.2021

### Vec: Správa o prevádzke zariadenia na spoluspaľovanie odpadov – za rok 2020

v zmysle §15 ods. 1 písm. p) zákona 137/2010 Z. z. Z. z. vám predkladáme Správu o prevádzke zariadenia na spoluspaľovanie odpadov za rok 2020, z prevádzky „Výroba cementového slinku v rotačnej peci“ v CEMMAC a.s.

#### EVIDENČNÝ LIST ZARIADENIA NA ZHODNOCOVANIE ODPADOV

Kód odpad podľa katalógu odpadov						Názov odpadu podľa katalógu odpadov	Kateg. odpadu	Pozn.	Množstvo za rok v tonách	Kód
1						2	3	4	5	6
1	6	0	1	0	3	Opotrebované pneumatiky	O		1354,62	R1
1	6	0	1	0	3	Opotrebované pneumatiky	O		903,08	R5
1	6	0	1	0	3	Opotrebované pneumatiky	O		157,80	R13
1	9	0	2	1	1	Iné odpady obsahujúce NL	N		4207,57	R1
1	9	0	2	1	1	Iné odpady obsahujúce NL	N		0,00	R13
1	9	1	0	0	6	Iné frakcie ako uvedené v 19 10 05	O		2911,95	R1
1	9	1	0	0	6	Iné frakcie ako uvedené v 19 10 05	O		175,40	R13
1	9	1	2	0	4	Plasty a guma	O		7260,99	R1
1	9	1	2	0	4	plasty a guma	O		190,25	R13
1	9	1	2	1	0	Horľavý odpad (palivo z odpadov)	O		22304,18	R1
1	9	1	2	1	0	Horľavý odpad (palivo z odpadov)	O		115,86	R13
1	9	1	2	1	2	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mech. spracovania	O		271,46	R1
<b>Množstvo odpadov v tonách za rok 2020 – spolu</b>						<b>39853,16</b>				

Zhodnotené odpady v tonách za rok 2019 - spolu	39213,85
--	----------

### Zhodnotenie prevádzky za rok 2020

Zariadenie bolo prevádzkované v zmysle prevádzkového poriadku. Počas spoluspaľovania odpadov nedošlo k žiadnym mimoriadnym udalostiam - haváriám, nebol prekročený emisný limit v žiadnom sledovanom parametri. Vplyv na životné prostredie bol sledovaný kontinuálne (AMS) a periodickými diskontinuálnymi meraniami oprávnenou organizáciou EkoPro s.r.o. Trenčín a závery z meraní uvedené v správach o oprávnenom meraní emisií, ktoré boli doručené na SIŽP a OÚ, odbor starostlivosti o ŽP v priebehu roka 2020.

Výsledky priemernej ročnej hodnoty emisií monitorovaných AMS za rok 2020 a diskontinuálneho merania emisií za rok 2020 sú uvedené v tabuľke spolu s EL.

Tab. č. 2: emisný limit a priemerná hodnota znečisťujúcich látok za rok 2020

Pozorovanie vplyvu na životné prostredie			2020
Názov sledovaného parametra	mer.jedn	em.limit*	porovnávaná hodnota
TZL	mg. m <sup>-3</sup>	20	9,4900
Σ organ. Uhlík (TOC)	mg. m <sup>-3</sup>	50	17,3500
NOx	mg. m <sup>-3</sup>	500	478,68
CO	mg. m <sup>-3</sup>	neurčený	2989,47
NH3	mg. m <sup>-3</sup>	30	6,3600
SO2	mg. m <sup>-3</sup>	50	0,9705
HCl	mg. m <sup>-3</sup>	10	0,6500
HF	mg. m <sup>-3</sup>	1	0,050
Cd + Tl	mg. m <sup>-3</sup>	0,05	0,005
Hg	mg. m <sup>-3</sup>	0,05	0,00275
Sb; As; Pb; Cr; Co; Cu; Mn; Ni; V	mg. m <sup>-3</sup>	0,5	0,01
Σ dioxíny	ng. m <sup>-3</sup>	0,1	0,015

\*Požiadavka dodržiavania EL a porovnávaných hodnôt sú určené rozhodnutím SIŽP OIPK Žilina.

S pozdravom,

**CEMMAC a.s.**  
 Cementárska 14/14  
 914 42 HORNÉ SRNIE  
 IČO: 31412106, IČ DPH: SK2020383695  
 -OŽP-

Mgr. Ivan Urcikán  
 ekolog

